

# Faites confiance à Allison

## Leader mondial dans la production de boîtes de vitesse pour autobus



Applications pour bus urbains



### La gamme de boîtes de vitesses la plus complète au monde

De Pékin à Buenos Aires en passant par New York et Londres, on ne compte plus les parcs de véhicules, les villes et les passagers qui s'appuient sur Allison. Allison fournit plus de 100 grands constructeurs de bus mondiaux avec la gamme de produits la plus complète. Nos transmissions équipent toute sorte de bus, de 7 à 27 mètres, avec des options novatrices intégrant les nouvelles motorisations hybrides. Le monde entier fait confiance à Allison. Pourquoi pas vous ?

Plus de **20 millions** de personnes transportées chaque jour

Plus de

**200 mille**



**Bus équipés de boîtes Allison sont en service à ce jour**

En service dans **21 des 25** plus grandes villes mondiales



 **Allison**  
Transmission®

# La puissance du convertisseur de couple

Le convertisseur de couple Allison multiplie le couple du moteur, pour transmettre tout en douceur plus de puissance aux roues. Avec cette multiplication de la puissance du moteur, les conducteurs bénéficient de performances améliorées, d'une accélération plus rapide et d'une plus grande flexibilité opérationnelle. Une transmission totalement automatique Allison augmente la puissance tandis qu'une transmission manuelle ou robotisée (AMT) perd de la puissance à chaque changement de rapport. Une transmission automatique Allison élimine les ruptures de couple pour une meilleure efficacité, même avec un petit moteur.

## La meilleure route vers les économies de carburant

La technologie et les innovations d'Allison en termes d'économies de carburant aident à réduire vos coûts sans sacrifier les performances.

### Boostez vos économies jusqu'à 20%\*

FuelSense® est un package unique de fonctionnalités adapté à votre cycle de travail sévère en arrêts et redémarrages.

### xFE peut améliorer vos économies de 7%\*\*

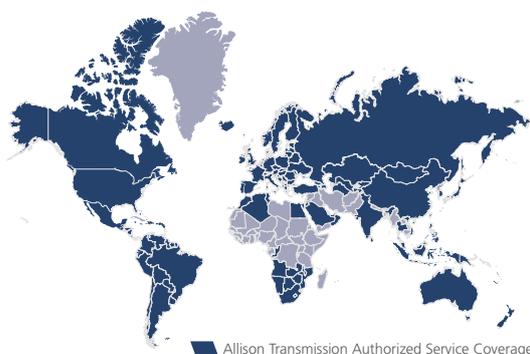
Les nouveaux ratios de passages de vitesses permettent d'engager le lock à plus bas régime pour de plus grande économies de carburant.

### Les systèmes hybrides améliorant les économies de carburant jusqu'à 25%

Les systèmes hybrides Allison sont conçus de manière unique pour atteindre la meilleure performance énergétique et permettant de diminuer la consommation de carburant comparé à un bus classique.

\*Les économies de carburant dépendent du cycle de travail et les résultats peuvent varier. La base de comparaison est un modèle Allison identique de 4ème génération sans fonctionnalités d'économie de carburant.

\*\*Les économies de carburant dépendent du cycle de travail. xFE fournit un maximum d'économies de carburant pour des cycles d'arrêts-redémarrage fréquents avec une vitesse commerciale moyenne basse. Prenez contact avec un représentant Allison pour vous assurer que xFE est le meilleur choix pour répondre à vos besoins.



## Un monde d'assistance

De notre siège à Indianapolis (Indiana, États-Unis) à nos usines en Hongrie et en Inde, jusqu'aux 1400 distributeurs et partenaires agréés dans le monde, vous n'êtes jamais loin de nos produits, de nos formations, de nos services et de l'assistance dont vous pourriez avoir besoin.

One Allison Way  
Indianapolis, Indiana, USA, 46222-3271

Informations ou spécifications sujettes  
à modification sans avertissement.

[allisontransmission.com](http://allisontransmission.com)

SA7640FR (2015/11)  
Certifié ISO/TS 9000 et ISO 14001

© 2015 Allison Transmission Inc.  
Tous droits réservés.

